Adell PP EZ-16

المصنع	Adell Plastics, Inc.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	30% كربونات الكالسيوم	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Adell PP EZ-16 عبارة عن مادة بوليمر بروبيلين متجانس (PP Homopolymer) مملوءة بنسبة 30% بكربونات الكالسيوم. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ Adell PP EZ-16 هي: تصنيف اللهب هوموبوليمر

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	كربونات الكالسيوم، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	هوموبوليمر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.12-1.14 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.0-1.4 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.040 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D785
	52	-	-
	81	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D638
استطالة الشد	70 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1900 MPa	275572.2 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	35.9 MPa	5206.86 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	35 J/m	0.6555 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	530 J/m	9.93 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة غاردنر	2.71 J	-	ASTM D3029

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	104 C°	219.2 F°	-
	65.6 C°	150.08 F°	-
درجة حرارة الانصهار	171-193 C°	339.8 - 379.4 F°	ASTM D789

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.